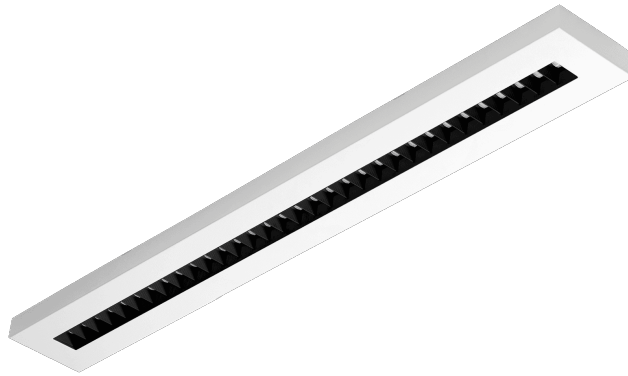


TERRA 2 LED P 1195X300MM X2 3450LM 840 WEISS-SCHWARZ MATT (41W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	227066
IP-Schutzart:	IP20
Leistung [W]:	41
Lichtstrom [lm]*:	3450
Farb- wiedergabe- index:	>80
SDCM:	≤ 3
Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet
Montage:	Einbau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1195/300/32

CHARAKTERISTIK

Die Leuchte ist mit den energiesparenden LED-Modulen ausgestattet, die sich durch einen hohen Lichtstrom auszeichnen. Das niedrige Seitenprofil sorgt für einen ästhetischen, zeitlosen Look. Solide, kompakte Bauweise. Aus pulverbeschichtetem Stahlblech. Der patentierte hocheffiziente HE-Reflektor garantiert einen hohen Wirkungsgrad und reduziert gleichzeitig den Blendeffekt. Verfügbare Montageversionen: Aufputz, Unterputz in Modul- oder KG-Decken (mit Adapter) und aufgehängt. Die Aufputzversion verwendet Lösungen, die sich auf die Geschwindigkeit und Sicherheit der Installation auswirken. Viele Abmessungsvarianten und eine Vielzahl von Versionen ermöglichen es, abgenutzte Rasterleuchtstofflampen zu ersetzen.

UGR <19

Das Unified Glare Rating ist ein Indikator für Blendung. Je niedriger der UGR-Indikator, desto weniger Blendung. Im Falle von Leuchten, die für Büroräume bestimmt sind, übersetzen sich die UGR<19-Werte u. a. in für mehr Komfort, weniger Fehler und Ermüdung. Der UGR-Wert hängt auch von vielen Faktoren ab, die den Raum und den Standort des Beobachters charakterisieren. Um den Grad der Blendung für bestimmte Bedingungen genau zu bestimmen, werden unter anderem spezielle Computerprogramme.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die vielseitige Leuchte ist für den Inneneinsatz in allgemeinen Büro- oder Nutzräumen vorgesehen. Dank den hohen Leuchtparametern, wird sie als Hauptlichtquelle verwendet und fördert Arbeiten, die eine Konzentration der Sehkraft erfordern. Die Leuchte wird sowohl für neue Anwendungen als auch beim Ersatz von herkömmlichen Leuchtstofflampen durch energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Die Konstruktion ist für die Aufputzmontage in festen Decken und für die Unterputzmontage in modularen Decken ausgelegt.

TERRA 2 LED P 1195X300MM X2 3450LM 840 WEISS-SCHWARZ MATT (41W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	41	Farb- wiedergabe- index:	>80
Index:	227066	SDCM:	≤ 3
Farbtemperatur [K]:	4000	Power Factor:	0.97
Lichtquelle:	LED modul	Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet
Lichtstrom [lm]:	3450	IP-Schutzart:	IP20
Optik:	schwarz HE	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Nennleistung der Leuchte [W]:	44.80	Kategorietyp:	raster
Version:	2x1	Kategorie der Anwendung:	kommerzielle Einrichtungen, Bildung und Wissen
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000
Farbe Gehäuse:	weiß matt	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	84000
Frequenz:	50 - 60	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1195/300/32	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Montage:	Einbau	Garantie [Jahren]:	5
Lichtausbeute [lm/W]:	77	CE-Zertifikat:	353/2023
Energieeffizienzklasse:	F	Anleitung:	PDF Herunterladen
Schutzklasse:	II		

Erstellungsdatum der Karte: 03 März 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 353/2023